

欽定儀象考成續編

欽定儀象考成續編卷二十一

恆星赤道經緯度表六

赤道實沈宮

附黃道經緯度

附赤道經緯歲差

赤道賈沈宮恆星

赤道

宮度分秒

黃道

宮度分秒

赤道歲差星

分秒微等

天街西增一

經	申	〇。二一〇	申	一五〇五二	加		五四〇	六
緯	北	一九二五〇	南	一二二一五	加		一〇二二	

礪石二

經	申	一〇二〇五二	申	三二九三二	加		五六三四	六
緯	北	一六〇五〇六	北	五二八二六	加		一〇〇五	

九州殊口西增六

經	申	〇四二一九	酉	二六五〇二四	加		四五二四	六
緯	南	七一九五九	南	二七二八八	減		一〇〇一	

畢宿南增五

經	申	〇四六一八	酉	二九四二五八	加		四九二一	六
緯	北	五〇六一五	南	一五一九二九	加		九五八	

傳舍東增三

經	申	〇四八四二	申	一二二七〇八	加		二二〇〇	六
緯	北	六一一五五九	北	三九三六〇〇	加		九五二	

天傳七

經	申	〇五四二八	申	八三九〇〇	加		一〇七五八	四
緯	北	四八〇〇五五	北	二六四一五九	加		九五三	

赤道實沈宮恆星

赤道
宮度分秒
黃道
宮度分秒
赤道
分秒
歲差星

九州殊口二

經申 一〇四三三
緯南 七一五〇七
加 四五一五
減 九五三
四

卷舌東增六

經申 一〇五五七
緯北 四〇〇五一一五
加 六五九三〇
加 一〇三〇五
五

畢宿南增十四

經申 一〇八一五
緯北 七一二二〇
加 〇三二〇〇
加 五〇〇三
六

天船九

經申 一〇八四九
緯北 五二五六〇
加 一〇三四六
加 一一一五四
六

畢宿南增六

經申 一一八〇七
緯北 七一二二七
加 〇四二〇五
加 五〇〇四
五

畢宿南增八

經申 一二三〇二
緯北 八五一三九
加 一〇五三六
加 五〇三四
六

天船內增十

經申	一二九〇四	申	九三二〇八	加	一〇九二七	六
緯北	四九五二〇	北	二八二五三	加	一九四三	

天船八

經申	一四〇二四	申	九三五四九	加	一〇九一九	五
緯北	四九三八二	北	二八一〇四	加	一九三八	

畢宿北增九

經申	一四四一二	申	二三七四三	加	五二三八	六
緯北	一四五九四	南	五四八二七	加	九三九	

九州殊口一

經申	一四六〇四	酉	二七一〇五	加	四四一八	五
緯南	一〇三八四	南	三〇五五八	減	九四〇	

畢宿南增七

經申	一四六〇六	申	一二四二二	加	五〇二八	四
緯北	八二九五〇	南	二二一三四	加	九四〇	

少衛西增一

經申	一五六四八	申	一四〇七四	加	一二六五〇	六
緯北	六四四六〇	北	四二五二三	加	九三〇	

天街二

經申	二〇二三八	申	三五三四〇	加	五四二九	六
緯北	二〇一二四	南	〇四五四〇	加	九三三	

赤道實沈宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

九州殊口內增十一

經申	二〇五二一	西二八二四三	加	四五二
緯南	七五五二〇	南二八二〇三四	減	九三四
緯南	七五五二〇	南二八二〇三四	減	九三四
緯南	七五五二〇	南二八二〇三四	減	九三四

九州殊口內增七

經申	二〇七四六	西二八二七四五	加	四五二
緯南	七四五二五	南二八一二三	減	九三三
緯南	七四五二五	南二八一二三	減	九三三
緯南	七四五二五	南二八一二三	減	九三三

天園南增六

經申	二二一〇三	西二八三三七〇八	加	三〇五一
緯南	四三三九四七	南六四四二二五	減	九三三
緯南	四三三九四七	南六四四二二五	減	九三三
緯南	四三三九四七	南六四四二二五	減	九三三

天船南增六

經申	二二六〇一	申九二七四七	加	一〇六五八
緯北	四六〇七四三	北二四三六五〇	加	九二二
緯北	四六〇七四三	北二四三六五〇	加	九二二
緯北	四六〇七四三	北二四三六五〇	加	九二二

卷舌東增三

經申	二三六三六	申七〇二二一	加	一〇〇一六
緯北	三四一一〇	北一二五三三八	加	九二二
緯北	三四一一〇	北一二五三三八	加	九二二
緯北	三四一一〇	北一二五三三八	加	九二二

礪石四

經申	二四〇一七	申五四二五九	加	五七〇八
緯北	二六五八二八	北五四八〇〇	加	九二二
緯北	二六五八二八	北五四八〇〇	加	九二二
緯北	二六五八二八	北五四八〇〇	加	九二二

畢宿四

經	申	二四四。四	申	三三七。四	加	五二四。六	三
緯	北	一五二。四三八	南	五四四。三七	加	九一。〇	

天節三

經	申	二四七。四二	申	三二三。三一	加	五二四。四	六
緯	北	二三三。九三五	南	七七八。四二	加	九一九	

畢宿南增十

經	申	二五六。〇七	申	三四三。二二	加	五二三。五	五
緯	北	二四四。二三八	南	六二八。二二	加	九一七	

天園十

經	申	二五八。一七	西	二二七。〇〇	加	三五二。二	三
緯	南	三四一。〇二九	南	五三五。七二五	減	九一八	

金魚一

經	申	三〇二。五八	西	四二三。三八	加	二四二。二	四
緯	南	五一五。三五九	南	七〇二。二三四	減	九一九	

夾白二

經	申	三一。一二二	戌	五五六。四五	加	一一五。七	三
緯	南	六二五。三〇一	南	七八〇。五一〇	減	九一四	

礪石三

經	申	三七。二四	申	五五六。五六	加	五六三。〇	五
緯	北	二五二。五二五	北	四〇〇。二九	加	九〇九	

赤道實沈宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

畢宿三

經申	三三九三	申	四四二七	加	五三二八	四
緯北	一七一〇二	南	三五八四八	加	一九〇六	

卷舌東增二

經申	三三七一六	申	七四七〇六	加	一〇〇二	六
緯北	三三四五五二	北	一二一九三八	加	九〇二	

畢宿內增十一

經申	三三七三三	申	四四二二四	加	五三一三	六
緯北	一六二六三〇	南	四四三二二	加	九〇三	

畢宿內增十二

經申	三四七〇八	申	四五七二三	加	五三二七	四
緯北	一七〇四三八	南	四〇七一七	加	九〇〇	

天節八

經申	三五〇五八	申	三三四五七	加	五〇四三	五
緯北	九〇五二三	南	一一五九三六	加	八五八	

九州殊口三

經申	四〇〇一八	申	一〇九四七	加	四六二三	三
緯南	四〇六二六	南	二四五一八	減	八五七	

天街北增二		經申	四。一四六	申	六。一五三	加	五五	一六
緯北		二二五五九	北	〇。三七〇九	加	八五五	五	
天街一		經申	四。〇二二三	申	六。〇一三七	加	五五	二三
緯北		二五。二七	北	〇。三一三四	加	八五四	五	
畢宿二		經申	四。七三七	申	五。二一四二	加	五三	三九
緯北		一七三四。九	南	三四。一三九	加	八五三	五	
天街北增三		經申	四。五二〇	申	六。二九四二	加	五五	二八
緯北		三二七二四	北	一。五五四	加	八五〇	五	
畢宿七		經申	四。三。四	申	五。二一〇	加	五二	五〇
緯北		二五二五八	南	六。〇。五八	加	八四八	六	
天節一		經申	四。二七二八	申	五。〇六五七	加	五二	三二
緯北		二四二。五	南	六五五。七	加	八四六	五	
天街北增四		經申	四。〇。二三	申	六三。五二八	加	五五	三三
緯北		三三八二七	北	一二四。二四	加	八四五	六	

赤道實沈宮恆星

天船東增九

天園十一

畢宿一

畢宿六

畢宿南增十三

天節四

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

緯北五三三〇五〇

經申二二三〇五〇

加

一三〇九

六

緯南三四二二〇二

經申四三二二三

減

三四五六

五

緯北一八五〇一九

經申四三三五五

加

五四〇九

三

緯北一五三六二五

經申四三六二五

加

五二五九

五

緯北一五三〇五五

經申四五六三

加

五二五七

五

緯北一二四二二七

經申五〇二二三

加

五一五八

五

九旂西增一

經	申	五〇九三六	申	三三五一五	加	四八〇四	五
緯	北	一〇一二八	南	二〇〇九四二	加	八三四	

畢宿內增十五

經	申	五二三三九	申	六一五三三	加	五三〇五	六
緯	北	一五四八四	南	五三七五八	加	八二九	

畢宿內增十六

經	申	五二五四一	申	六一八五八	加	五三〇八	六
緯	北	一五五六四	南	五三〇二五	加	八二九	

五車西增十九

經	申	五三〇五一	申	一〇五八二一	加	一〇五一	六
緯	北	四二四〇四	北	二〇四九五七	加	八二四	

畢宿內增十七

經	申	五三五〇〇	申	六二三三四	加	五二五八	六
緯	北	一五三〇〇	南	五五八二三	加	八二五	

五車西增二

經	申	五三九五二	申	一一〇五四六	加	一〇五一四	六
緯	北	四二四二五七	北	二〇五一〇二	加	八二二	

六甲五

經	申	五四五三六	申	二二五二五五	加	二四六〇二	六
緯	北	八〇四六四三	北	五七五五四九	加	八〇二	

赤道寶沈宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

九旂西增二

經申 六〇〇五七
緯南 〇三三三三

申 四〇三二四
南 二二四二〇七

加 四七三六
減 八一七

畢宿內增十八

經申 六二三三〇
緯北 一五五七四〇

申 七〇四四二
南 五三六五八

加 五三一〇
減 八二

天節二

經申 六一五〇九
緯北 一四三〇二七

申 六五二〇七
南 七〇三二八

加 五二二九
減 八一

五車西增三

經申 六三一〇二
緯北 四〇五六四六

申 一一三六二〇
北 一八五九五三

加 一〇四一七
減 八〇四

九州殊口內增九

經申 六三三三四
緯南 七〇四二四

申 三三二三八
南 二八二三〇五

加 四五二二
減 八〇六

九州殊口內增八

經申 六四二一八
緯南 八三三五三

申 三一〇三一
南 二九五二〇七

加 四四五一
減 八〇四

四

五

五

五

六

五

畢宿五		緯	經	天節七		天園十三		天船東增七		天船東增八		九州殊口四		天節五	
緯	經	緯	經	緯	經	緯	經	緯	經	緯	經	緯	經	緯	經
北	申	北	申	北	申	北	申	北	申	北	申	北	申	北	申
一六二一四〇	六四五〇三	九五〇〇五	六四六三六	三〇〇三五八	六四九四四	五二四六三一	六五七二六	五三一〇一六	六五七三八	七〇八四二	三三九一六	七二二四二	二二二二三	二二二二三	二二二二三
南	申	南	申	南	西	北	申	北	申	北	申	南	申	南	申
五二七五九	七三七〇〇	二一四四五七	六三七一〇	五〇五五〇五	二七七八二〇	三〇三五四四	一四〇一五九	三〇五九〇四	一四〇七〇八	四三九一五	二五〇六五三	七三四三〇	九三〇四二	九三〇四二	九三〇四二
加	加	加	加	減	加	加	加	加	加	加	加	減	加	加	加
五三一六	五三一六	八一〇二	五二〇二	八〇二	三六四二	七五四	一二二五六	七五四	一二三三八	四六三一	七五五	五二五二	七五〇	七五〇	七五〇
一	一	五	五	四	四	六	六	五	五	四	四	五	五	五	五

附耳

經申	七三五五五	申	八一九五二	加	五三〇五	五
緯北	一五三六〇	二南	六一〇四五	加	七四五	

附耳南增四

經申	七四〇一八	申	八二三三八	加	五三〇五	六
緯北	一五三四二	〇南	六二三〇六	加	七四三	

金魚二

經申	七四四〇八	酉	五四四四一	加	二〇〇〇	三
緯南	五五二二七	〇南	七四三七〇	減	七四七	

九旂西增四

經申	七四六三八	申	三〇六一〇	加	四二四四	三
緯南	一四三六一	四南	三六〇〇三	減	七四三	

天節六

經申	七五〇三八	申	七五九五八	加	五一四七	六
緯北	一一五二五	九南	五三三四	加	七四〇	

五車西增一

經申	八〇〇一二	申	一二五八〇	加	一〇五四五	六
緯北	四三〇四二	二北	二〇五四五	加	七三四	

九旂西增六

經申	八〇一四〇	申	三三二二七	加	四二四一	六
緯南	一四四二二	〇南	三六〇八四	減	七三八	

赤道寶沈宮恆星

諸王六

九旂八

諸王北增一

八穀西增一

九州殊口六

九州殊口五

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

經申 八四一〇

申 九五九二〇

加

五五四六

五

緯北 二三三九一六

北 〇四二二五

加

七三〇

五

經申 八二五〇四

申 二三三四一

加

四〇四三

三

緯南 一九五八二四

南 四二二三一九

減

七三〇

三

經申 八四〇二三

申 一〇三三〇八

加

五六二六

六

緯北 二三四七一八

北 一四六〇二

加

七二三

六

經申 八五〇二三

申 一六〇四五二

加

二二七〇三

六

緯北 五六二九二四

北 三四〇三三〇

加

七一五

六

經申 九〇二二〇

申 五四三一〇

加

四四三八

六

緯南 九〇五三三

南 三〇四七三〇

減

七一七

六

經申 九〇九五〇

申 五五五五八

加

四四四五

六

緯南 八四三〇三

南 三〇二六三三

減

七二三

六

九旂二

經	申	九一七三二	申	一七一〇五三	加	四六五二
緯	南	二三三五八	南	二四三二四	減	七一〇

少衛

經	申	九三三四八	申	一八四四二	加	一三二三九
緯	北	六六〇一三六	北	四三二二二六	加	六五八

五車西增七

經	申	九五三二二	申	一三三三二	加	一〇二三三
緯	北	三七二二五五	北	一四五四二九	加	六五七

九旂七

經	申	一〇一〇〇三	申	五二二二五	加	四二四一
緯	南	一七二三五七	南	三九〇〇一	減	六五四

參旗北增一

經	申	一〇二二五三	申	一〇五二二七	加	五三一三
緯	北	一五四二三一	南	六二六〇八	加	六五一

參旗六

經	申	一〇一九四八	申	九四二三九	加	五〇〇一
緯	北	六四〇五一	南	一五二三三八	加	六四九

九旂西增五

經	申	一〇二四〇六	申	五四六三八	加	四二五四
緯	南	一六三六二八	南	三八二五二五	減	六四八

赤道寶沈宮恆星

參旗五

天高二

五車西增八

八穀西增三

參旗七

九斿六

赤道
宮度分秒

黃道
宮度分秒

赤道歲差星
分秒微等

經申北

一〇三二一六
八三七四〇

申南

一〇一〇五三
一三二九二九

加加

五四一八
六四三

四

經申北

一〇三四二二
一八三四一六

申南

一一三四五八
三三八四二

加加

一〇二二二
六四三

六

經申北

一〇三四五九
三六二六一八

申北

一二三五九四
一四〇三四一

加加

二一五四五
六四三

五

經申北

一〇三九三一
五四五九五五

申北

一六五九四〇
三三二二五〇八

加加

二一五五五
六三九

六

經申北

一〇四三一二
五一九五二

申南

九五五〇〇
一六四七〇三

加加

四九三三
六四二

四

經申南

一〇四七五二
一六二九四〇

申南

六二六四六
三八二二三三

加減

四二五六
六四一

六

參旗一

經	申	一〇五五〇四	申	一一一八二五	加	五三三七	四
緯	北	一三五八五六	南	八二四一五	加	六三六	

八穀西增二

經	申	一一〇三四四	申	一七二二四	加	一二六六	六
緯	北	五五三四三	北	三三五七二	加	一六三一	

八穀五

經	申	一一一五二四	申	一七〇七五三	加	一二四一〇	五
緯	北	五三二九五九	北	三〇五三〇三	加	一六二六	

九旂三

經	申	一一一八三一	申	一八五二〇三	加	四五四五	五
緯	南	五四三三三	南	二七四八五〇	減	六三一	

參旗西增十一

經	申	一一二八三一	申	一〇〇五〇九	加	四八二九	六
緯	北	二二四三六	南	一九五五二四	加	六二九	

參旗西增十二

經	申	一一二六〇六	申	一一〇二一〇〇	加	四八二七	五
緯	北	二〇六四〇	南	二〇〇四一七	加	六二七	

參旗三

經	申	一一三二〇五	申	一一三二二一	加	五二二六	六
緯	北	一一〇八五四	南	一一〇七二四	加	六二五	

赤道實沈宮恆星

參旗八

參旗四

五車一

參旗二

諸王北增二

九旄東增三

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

經申二二三五一

申一〇一八四〇

加四八二八

緯北二一〇五四

南二〇〇〇五一

加六二六

經申二二三三四二

申二二三三五五

加五一〇九

緯北九五三五一

南二二三三〇九

加六二五

經申二一四三三六

申二四二八三三

加一〇〇三一

緯北三三五五〇〇

北二〇二六四八

加六二九

經申二一五三三〇

申二二〇九三四

加五二二三

緯北一三一五二八

南九〇四三八

加六二七

經申二二〇九一〇

申二三四九五八

加五六五二

緯北二四四八一

北二二〇五八

加六二〇

經申二二〇九一一

申九五二四六

加四五五五

緯南五一六六

南二七二八五七

減六二三

五車西增六

經	申	一二〇二七	申	二五二七四	一加	一〇二五九
緯	北	三七三九一	北	一五〇五五	加	六一〇

參旗北增二

經	申	一二二四一	申	一二五〇五	一加	五三三五
緯	北	一六〇六四	南	六一七二三	加	六〇九

諸王五

經	申	一二四五六	申	一三四四二	加	五六二四
緯	北	二三一九三	北	〇五二二四	加	六〇九

八穀西增十四

經	申	一二二三〇	申	一九〇五三	加	一二三三二
緯	北	六〇二五二	北	三七二五四	加	一六一

五車西增五

經	申	一二四二三	申	二五五〇四	加	一〇三五
緯	北	三九〇九四	北	一六三四一	加	六〇四

五車西增四

經	申	一二二五七	申	一五五三三	加	一〇四〇
緯	北	三九二五三	北	一六五〇〇	加	六〇五

參旗九

經	申	一二三六一	申	一二二〇四	加	四八二四
緯	北	一二七四九	南	二〇五二五	加	六〇三

赤道實沈宮恆星

赤道

宮度分秒

黃道

宮度分秒

赤道歲差星

分秒微等

參旗北增三

經申一四一四八
緯北一五四九七

申一三二五二八
南六三七〇二

加

五三二〇
五五九

六

柱一

經申一二四二二
緯北四三三五九

申一六四〇一〇
北二〇五六二〇

加

一〇六三六
五五八

四

柱二

經申一二五四三〇
緯北四〇五一〇五

申一六二七五八
北一八一二〇五

加

一〇四五三
五五四

四

六甲南增一

經申一三〇四〇六
緯北七三三七二三

申二二三三五五
北五〇三六三七

加

一五五三六
五四二

六

九旂四

經申一三〇九一六
緯南一〇二九四五

申一〇〇八五一
南三三四七二二

加

四二〇三
五五二

六

九旂五

經申一三一〇四三
緯南一二四六一五

申九五〇〇〇
南三五〇三〇〇

加

四三二三
五五二

六

八穀七

經	申	一三一	一一二	一	申	一九一	九九	加	一三〇	三三	五
緯	北	五八四	五二二		北	三五五	五三一	加	五四	五	

八穀內增十三

經	申	一三二	二二三		申	一九二	〇三五	加	一二〇	三五	六
緯	北	五八四	八〇八		北	三五五	八一九	加	五四	四	

天高一

經	申	一三二	六五一		申	二四三	六三六	加	五五	三〇	四
緯	北	二二三	一三三		南	一一二	三三九	加	五四	四	

玉井二

經	申	一三三	八二二		申	二一〇	二〇二	加	四五	〇八	六
緯	南	七二四	三四四		南	二九四	六三八	減	五四	六	

八穀六

經	申	一三四	〇〇二		申	一八三	五五一	加	一二三	三八	四
緯	北	五二一	五〇五		北	二九二	六四七	加	五三	七	

八穀南增四

經	申	一三四	一〇八		申	一八二	九〇四	加	一二二	四二	六
緯	北	五二二	三三四		北	二八三	五二六	加	一五	三七	

柱三

經	申	一三五	三三八		申	一七一	五五二	加	一〇五	〇五	四
緯	北	四二〇	一三五		北	一八一	七一一	加	五三	四	

赤道實沈宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

參旗北增四

經	申	一三五四二四	申	二四二〇五六	加	五三〇八
緯	北	一五一〇四六	南	七二四〇〇	加	五三五

九斿九

經	申	一四〇一二三	申	八五三〇二	加	三九一五
緯	南	二三〇一二二	南	四五一八二七	減	五三五

六甲六

經	申	一四〇七三一	申	二四四〇四〇	加	二三一二九
緯	北	七九〇二〇三	北	五五五二四〇	加	五二三

九斿南增七

經	申	一四一八〇〇	申	八五二五〇	加	三八三四
緯	南	二四三九〇〇	南	四六五七一八	減	五二九

諸王四

經	申	一四二五二二	申	一五五〇二九	加	五六四八
緯	北	二四二五五三	北	一四四三八	加	五二三

天高南增一

經	申	一四三三〇五	申	二五一八一八	加	五四二三
緯	北	一八二五三八	南	四一四一三	加	五二二

天高內增二

經	緯	申	南	加	
一四三八四九	二〇一二〇三	申一五三五五五	南二二九〇四	五五〇五	五二〇

天高內增三

經	緯	申	南	加	
一四三九〇六	二二九二五	申一五四四二〇	南一一二一〇	五五三六	五一九

屏二

經	緯	申	南	加	
一四四四〇六	二二三三五〇二	申九五四〇六	南四四五八二六	三九二四	五二一

玉井北增一

經	緯	申	南	加	
一四四四二二	四四三三一	申一二五〇一八	南二七一五〇三	四六〇五	五一九

參旗東增九

經	緯	申	南	加	
一四四五〇〇	九〇七三五	申一四三〇三二	南一三三〇二五	五〇五六	五二七

玉井北增三

經	緯	申	南	加	
一四四五二一	五〇八〇〇	申一二四七五九	南二七四〇三八	四五五六	五一八

參旗東增八

經	緯	申	南	加	
一四四七〇九	九一七二二	申一四三三四七	南二二二〇五六	五一〇〇	五一七

赤道實沈宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

八穀四

經申	一四四七二三	加	一三六六
緯北	六二二九五	加	五一
經申	二〇五七四八	加	一三六六
緯北	三九三一二七	加	五一

參旗東增十

經申	一四四九四二	加	五〇三九
緯北	八一七三一	加	五一六
經申	二四二九四五	加	五〇三九
緯北	二四二〇四二	加	五一六

天高三

經申	一四五五五七	加	五四五三
緯北	一九三八五五	加	五一四
經申	一五四七五二	加	五四五三
緯北	三〇三三八	加	五一四

玉井三

經申	一五〇二五二	加	四五五三
緯南	五一七七八	減	五一二
經申	一三〇六二〇	加	四五五三
緯南	二七五五五	減	五一二

參旗北增五

經申	一五一一一四	加	五三三四
緯北	一五二三〇八	加	五〇八
經申	一五三六三四	加	五三三四
緯南	七一九三八	加	五〇八

參旗東增七

經申	一五一一五八	加	五一〇八
緯北	九三七二二	加	五〇七
經申	一五〇〇五八	加	五一〇八
緯南	一三〇三三九	加	五〇七

玉井北增二

經申	一五二四五五	申	一三三四四〇	加	四六〇六
緯南	四三九四二	南	二七一五五六	減	五〇九

玉井一

經申	一五二四五九	申	一三〇一五五	加	四四三四
緯南	八五六三七	南	三三三二一八	減	五〇四

天潢五

經申	一五四二二三	申	一八二四一六	加	一〇三三六
緯北	三八二七四九	北	一五二五一五	加	四五六

車井西增二

經申	一六〇九二五	申	一三二七二三	加	四三二五
緯南	二二〇四二〇	南	三四四三四九	減	四四九

五車北增十八

經申	一六二五一〇	申	一九四一三五	加	一〇八四七
緯北	四六二四三九	北	二三一七〇六	加	四四三

參宿西增九

經申	一六二六二二	申	一五二二四八	加	四八四〇
緯北	二三九五一一	南	二〇〇五二九	加	四四七

車井一

經申	一六二六四三	申	一三三六二〇	加	四三二五
緯南	二二〇三三五	南	三四三四四四	減	四四七

赤道寶沈宮恆星

赤道

度

分秒

黃道

度

分秒

赤道

歲差

分秒微等

星

五車二

緯申一六二七二六
北四五五二〇

申一九四〇四一
北二三五三四六

加一〇八三〇
加四四三

一

天潢三

緯申一六一九二四
北三三二九五三

申一八一九五三
北九三六〇三

加一〇〇三三
加四四四

六

屏一

緯申一六二九三一
南一六二三三六

申一三三三三五
南三九〇三三五

加四一四七
減四四三

四

畢井二

緯申一六三一二七
南一三〇六五八

申一三四四四三
南三五四八三〇

加四三〇二
減四四二

五

八穀內增十二

緯申一六三一二九
北五七五七〇七

申二二一九四一
北三四五四二六

加一二〇〇〇
加四三五

六

玉井四

緯申一六三七四一
南七〇六三三二

申一四三九二六
南二九五〇五七

加五四一三
減四三九

四

參宿七

經申	一六四五三七	申	一四三九〇〇	加	四四四四
緯南	八三三七	南	三〇八一六	減	四三六

參旗東增六

經申	一六五二五八	申	一六五二二六	加	五一四二
緯北	一一〇九二四	南	一一四一四八	加	四三三

天潢內增一

經申	一六五九五三	申	一八五八一七	加	一〇〇五六
緯北	三三一二二九	北	一〇一五一七	加	四二八

咸池三

經申	二七〇一〇五	申	一九三七五四	加	一〇四四一
緯北	三九五九四〇	北	一七〇〇三七	加	四二六

天潢內增二

經申	一七〇一五二	申	一九〇二〇四	加	一〇一〇九
緯北	三三三五〇八	北	一〇三七四一	加	四二八

天潢一

經申	一七二七〇一	申	一九二四二三	加	一〇一六
緯北	三三四七二二	北	一〇四八〇〇	加	四一九

天高四

經申	一七二八五七	申	一八二三五八	加	五五五二
緯北	二二五五四四	南	一〇一〇六	加	四一九

赤道實沈宮恆星

赤道
宮度分秒

黃道
宮度分秒

赤道歲差星
分秒微等

參宿內增三十八

經申一七三三四〇
緯南六四二〇〇

申一五四三四一
南二九三二〇二

加
四二五〇
減
四二〇

五

八穀內增十一

經申一七三三四七
緯北五七二三三九

申二一五五三〇
北三四一七三三

加
一二九二五
加
四一四

六

咸池一

經申一七四二一三
緯北四一三八三八

申二〇一九五八
北一八三六二一

加
一〇五四五
加
四一三

六

參宿西增八

經申一七四五二〇
緯北二二五三八

申一六五五四二
南二〇二八〇七

加
四八三五
加
四一五

六

畢井三

經申一八〇六二九
緯南一三二〇三五

申一五三六四七
南二六二二〇三

加
四二五五
減
四〇八

四

畢井四

經申一八一四八
緯南一二二九〇〇

申一五四九三三
南三五二二一四

加
四三一三
減
四〇七

五

參宿西增三十九

經	申	一八八三〇	申	二七二三三五五	加	四七三一	六
緯	南	〇三五四〇	南	二三三三三三九	減	四〇三	

參宿西增五

經	申	一八二六一四	申	一七二二三三六	加	四七三二	五
緯	南	〇三三四一	南	二三三二九二二	減	四〇〇	

夷白一

經	申	一八二九三七	亥	一四五〇〇七	減	〇四六	六
緯	南	六七二〇一二	南	八五二五五八	減	四〇八	

天潢四

經	申	一八三一二二	申	二〇三五四八	加	一〇三一〇	五
緯	北	三七一四〇三	北	一四〇九二九	加	三五六	

參宿西增十

經	申	一八三八五四	申	一七五七四二	加	四八五五	六
緯	北	三三二五三	南	一九三五四三	加	三五六	

參宿內增三十七

經	申	一九〇五二九	申	一七二二四七	加	四四五三	五
緯	南	七五七二四	南	三〇五五四七	減	三四七	

五車五

經	申	一九〇五三一	申	二〇二二五六	加	五八四六	二
緯	北	二八二八四三	北	五二三三三二	加	三四四	

赤道實沈宮恆星		赤道		黃道		赤道歲差星	
宮度分秒		宮度分秒		宮度分秒		分秒微等	
經申	緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申	緯南
一九〇六三九	一四〇四四八	一九〇七三七	一〇三二三	一九〇九三三	二二三五六	一九〇九三三	一四二三六
申	南	申	南	申	南	申	南
一六四三五二	三七〇一四六	一八〇四四九	二四〇三七	一七五八四七	二五三二五一	一八二二二六	二二一九一〇
加	減	加	減	加	減	加	減
四二二七	三四七	四七二一	三四五	四六四八	三四五	四八一九	三四五
六	六	六	六	三	三	五	五
參宿西增六		參宿西增四		參宿西增三		參宿西增七	
參宿西增六		參宿西增四		參宿西增三		參宿西增七	
參宿五		參宿五		參宿五		參宿五	
參宿五		參宿五		參宿五		參宿五	

天關南增一

經申	一九一五四九	申	一九三八四四	加	五三四六	六
緯北	二六三三四九	南	六三一〇四	加	三四一	

天潢二

經申	一九二〇三八	申	二二〇二四〇	加	一〇一三八	五
緯北	三四一九五七	北	二一二二四八	加	三三八	

天高東增四

經申	一九三四〇三	申	二〇一九〇六	加	五五五三	五
緯北	二二四七四四	南	一一八一五	加	三三六	

參宿西增十一

經申	一九三九四一	申	一八五九五〇	加	四八四六	五
緯北	二五七〇〇	南	二〇〇六二一	加	三三四	

八穀內增十

經申	一九四九〇九	申	二三三二三八	加	一一九一八	六
緯北	五七〇七〇一	北	三三五四〇六	加	三二六	

諸王三

經申	一九五四五七	申	二〇五二五六	加	五七一五	六
緯北	二五〇一〇二	北	一五三二二	加	三二七	

厠二

經申	二〇二四四六	申	一七三一二五	加	三九五五	三
緯南	二〇五三二〇	南	四三三二七	減	三二〇	

赤道寶沈宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等
經申二〇二八三〇	申一九三三三三	加四七一七
緯南一一三一五	南二四一九三三	減三七
經申二〇三〇四五	申二二三三三三	加一〇四三六
緯北三九三四〇	北一六二二〇二	加三二三
經申二〇三五四六	申二〇一一五〇	加四九四八
緯北五四九二二	南一七一八二八	加三一五
經申二〇三五五〇	申二四三五〇二	加一二九四八
緯北六四〇三三四	北四〇四七一〇	加三〇六
經申二〇三八五五	申二二五九二〇	加一〇〇三〇
緯北三三〇四〇六	北八五三四一	加三一〇
經申二〇四五〇六	申二〇一一〇	加四八五二
緯北三〇九五四	南一九五八一	加三二三

參宿內增二

六

咸池二

五

參宿內增十三

五

八穀北增十五

六

柱七

五

參宿內增十二

六

參宿三

經	申	二〇〇二三	申	二〇二〇三八	加	四七三四	二
緯	南	〇二五二三	南	二三三四一〇	減	三〇六	

參宿內增三十六

經	申	二〇四五八	申	一九四三〇五	加	四五〇三	四
緯	南	七二五一八	南	三〇三三一四	減	三〇四	

厠內增一

經	申	二〇八二九	申	一八二七二四	加	三九五二	六
緯	南	二〇五九一〇	南	四四〇四五三	減	三〇五	

丈人二

經	申	二二五五三	申	一六三二三七	加	三三〇五	四
緯	南	三五三三七	南	五八三六三八	減	二五九	

諸王南增三

經	申	二二八四三	申	二二二五五	加	五六四九	六
緯	北	二三五四三	北	〇四二三一	加	二五四	

厠一

經	申	二二九〇五	申	一九一三四七	加	四一〇五	三
緯	南	一七五六三六	南	四一〇四三一	減	二五七	

參宿內增十四

經	申	二二九四五	申	二一〇〇〇六	加	四九〇五	六
緯	北	三四八五三	南	一九二二二	加	二五四	

赤道實沈宮恆星

赤道宮度分秒

黃道宮度分秒

赤道歲差星分秒微等

八穀北增十六

經申二二三三四三
緯北六二五〇二二

申二四五四三八
北三八三三二一九

加加
一二六〇三
二四七

六

觜宿二

經申二二三三〇三
緯北九二三三四

申二二二四五二
南二三四九二〇

加加
五一〇六
二五四

五

觜宿一

經申二二三七四八
緯北九四九一〇

申二二三二一八
南二二三三〇四

加加
五一二六
二五一

四

伐西增二

經申二二五三〇三
緯南五二九二一

申二〇四六五八
南二八四〇四七

加減
四五四五
二四七

六

伐一

經申二二五四四二
緯南四五六四三

申二〇五一二一
南二八〇八一九

加減
四五五七
二四七

五

伐二

經申二二五四四八
緯南五三〇五三

申二〇四八五〇
南二八四二三五

加減
四五五四
二四七

六

伐三

經	申	二五六一五	申	二〇四八一七	加		四五三四
緯	南	六〇一〇四	南	二九一二三九	減		二四六

伐東增一

經	申	二二五八四八	申	二〇五五四八	加		四五五六
緯	南	四五五五五	南	二八〇八四七	減		二四五

參宿三

經	申	二二〇三四八	申	二一五五二八	加		五一〇三
緯	北	九一二四〇	南	二四〇一〇〇	加		二四二

參宿二

經	申	二三〇四〇八	申	二二一六四四	加		四七一六
緯	南	一一八四八	南	二四三一二五	減		二四三

天關

經	申	二二〇四五六	申	二二三六二八	加		五五三七
緯	北	二二〇二三八	南	二二二二三	加		二四〇

柱八

經	申	二三三〇〇三	申	二三一一四六	加		五九四五
緯	北	三〇二三一六	北	七〇七二三	加		二三九

八穀內增九

經	申	二二三八五八	申	二二五〇三〇	加		一一八四六
緯	北	五六二九四九	北	三三三〇三四	加		二三八

赤道實沈宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星
分秒微等

八穀北增十七

經申三三二九二六
緯北六二二三一〇

申二五二六二八
北三八〇三一八

加
一五二五
二二七

六

諸王二

經申二三三〇三〇
緯北二五四七五〇

申二三一五〇七
北二三一二三

加
五七三八
二二三

四

參宿內增一

經申二三四三三四
緯南二四二〇三

申二一五四四一
南二五五六四八

加
四六四四
二二九

四

參宿內增十五

經申二三四三三五
緯北四〇一一七

申二二一八三六
南一九一四〇四

加
四九一〇
二二九

五

柱九

經申二三四四五九
緯北三〇一五二

申二三四一〇〇
北六四四二四

加
五九三五
二二六

六

參宿內增三十五

經申二三五〇五
緯南七八一〇

申二二四四二五
南三〇三二五

加
四五〇四
二二七

五

天關南增二

經申	二二〇四一六	申	二三八二八	加	五三四六
緯北	二六二六三七	南	六五〇四四	加	二二〇

金魚三

經申	二三〇六二三	西	二〇一〇一九	加	八〇一
緯南	六二三四二四	南	八五〇二五三	減	二二六

麥宿一

經申	二三一三四九	申	二三三〇四五	加	四六五九
緯南	二〇一五一	南	二五二八一八	減	二一八

八穀三

經申	二三三二一八	申	二五三六二三	加	一一八一七
緯北	五六〇二五三	北	三三四一五七	加	二〇九

天關南增六

經申	二三三二五三八	申	二三四五五四	加	五四四六
緯北	一八五四三三	南	四二三三五五	加	二二三

八穀內增八

經申	二三二七二四	申	二五四二五四	加	一一九一五
緯北	五六五二一〇	北	三三三〇一〇	加	二〇七

五車北增十七

經申	二三二九五六	申	二五一八五五	加	一一二〇二
緯北	四九四五一七	北	二六二四三八	加	二〇八

赤道實沈宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

丈人一

經申二二三三〇〇一
緯南三四〇八二五

申二一九五九四四
南五七二一四三

二

參宿內增十六

經申二三三七三五
緯北一二三三九

申二三〇七四九
南二二五四一四

五

厠南增八

經申二三四〇五四
緯南二二七〇〇

申二二三七二五
南四五四二五八

六

天關南增三

經申二三五七〇八
緯北一六〇〇三九

申二四〇八二三
南七一八五八

六

厠南增二

經申二三五七一七
緯南二二七五三

申二二五九〇〇
南四五四四四八

六

八穀內增七

經申二四二〇二四
緯北五六五一四一

申二六二七三七
北三三二九〇三

五

天關南增四

經	緯	申	北	申	南	加	五三三二	六
二四二六	一五四四	二六〇一	七三六〇	一		一五〇		

厠三

經	緯	申	南	申	南	加	三九二一	三
二四三三	二二九一	二四五一	四五四七	五九	減	一五一		

天關南增五

經	緯	申	北	申	南	加	五四一七	六
二四三四	一七三九	二四四八	五四一二	二四	加	一四八		

水府西增二

經	緯	申	北	申	南	加	五三〇一	六
二四三四	一四二五	二四四一	八五五三	九	加	一四七		

柱六

經	緯	申	北	申	北	加	一〇四二九	五
二四三六	三九〇七	二五三九	二五四四	一	加	一四五		

八穀內增十八

經	緯	申	北	申	北	加	一二二五六	六
二四三九	五八五四	二六三七	三三二四	一	加	一四〇		

水府西增一

經	緯	申	北	申	南	加	五二四七	六
二四四二	一三四九	二四四七	九三一二	二九	加	一四四		

赤道黃沉宮

赤道實沈宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

諸王南增四

緯北	經申	緯北	經申	緯北	經申
二四三〇二九	二四五二一三	二四三〇二九	二四五二一三	二四三〇二九	二四五二一三
加	加	加	加	加	加
一四一	五七〇七	一四一	五七〇七	一四一	五七〇七
四	四	四	四	四	四

參宿內增十七

緯北	經申	緯北	經申	緯北	經申
六二三二六	二四五三三六	六二三二六	二四五三三六	六二三二六	二四五三三六
加	加	加	加	加	加
一四二	五〇〇一	一四二	五〇〇一	一四二	五〇〇一
六	六	六	六	六	六

厠北增七

緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申
一四五三〇〇	二四五八三一	一四五三〇〇	二四五八三一	一四五三〇〇	二四五八三一
減	加	減	加	減	加
一四二	四二一四	一四二	四二一四	一四二	四二一四
四	四	四	四	四	四

泉

緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申
三三二一〇六	二五〇三〇三	三三二一〇六	二五〇三〇三	三三二一〇六	二五〇三〇三
減	加	減	加	減	加
一四一	三四三八	一四一	三四三八	一四一	三四三八
六	六	六	六	六	六

參宿六

緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申
九四四〇三	二五〇四五三	九四四〇三	二五〇四五三	九四四〇三	二五〇四五三
減	加	減	加	減	加
一三九	四四二一	一三九	四四二一	一三九	四四二一
三	三	三	三	三	三

柱四

緯北	經申	緯北	經申	緯北	經申
三七一五二八	二五〇六四二	三七一五二八	二五〇六四二	三七一五二八	二五〇六四二
加	加	加	加	加	加
一三三	一〇三二四	一三三	一〇三二四	一三三	一〇三二四
六	六	六	六	六	六

柱五

經	申	二五二〇二〇	申	二六〇六三五	加	一〇四二九
緯	北	三九〇六一二	北	一五四三〇七	加	一三三

八穀八

經	申	二五二七一	申	二七〇三三一	加	一三三三五
緯	北	五九五〇四七	北	三六二六四〇	加	一二七

水府西增三

經	申	二五三三四三	申	二五二八四八	加	五二五七
緯	北	一四二五〇三	南	九〇七三七	加	一三〇

八穀二

經	申	二五二八〇二	申	二六五九二七	加	一二八二六
緯	北	五五五六五九	北	三三三二五〇	加	一二四

八穀內增六

經	申	二五二八三七	申	二六五九〇五	加	一二七五七
緯	北	五五三九四二	北	三三一五三三	加	一二三

水府西增四

經	申	二五五一〇九	申	二五五五二九	加	五二五四
緯	北	一四〇七二六	南	九一六〇三	加	一二〇

諸王一

經	申	二五五一四一	申	二六一九三七	加	五八三四
緯	北	二七四四〇五	北	四二〇一五	加	二二九

赤道實沈宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

水府西增五

經申二五五一五八	申二五五五五四	加	五二四九	六
緯北一三五四一六	南九二九一四	加	一二〇	

參宿東增三十四

經申二五五六三三	申二五一八三三	加	四四五八	六
緯南七三三五七	南三〇五六五九	減	一三〇	

老人西增四

經申二五五六四四	申二〇二九〇〇	加	三三〇七	四
緯南五一〇六三四	南七四二五三三	減	一二四	

金魚四

經申二六〇三五二	戌二四二八一七	加	一五〇	五
緯南六五四五五二	南八八一三三四	減	一二五	

參宿東增二十二

經申二六〇四五〇	申二五四七一〇	加	四八二一	六
緯北一四七四〇	南二二三五五四	加	一一五	

廁四

經申二六一〇一七	申二五〇〇〇九	加	三九五〇	三
緯南二〇五二一九	南四四一五二〇	減	一二六	

司怪四

經申二六二七五八	申二六三二二三	加	五五二〇
緯北二〇一四三五	南三〇九四四	加	一一二〇

子二

經申二六二二四六	申二四一三五六	加	三二四八
緯南三五五〇五五	南五九一三三三	減	一一四

司怪南增三

經申二六二六〇六	申二六三八一三	加	五五〇六
緯北一九四二九	南三四二〇一	加	一一〇七

參宿四

經申二六四〇二三	申二六三四〇〇	加	五〇三
緯北七三二二	南一六〇二二六	加	一一〇二

八穀一

經申二六四二〇一	申二七四五二三	加	一二六二七
緯北五四一六三〇	北三〇五一〇二	加	〇五七

八穀東增五

經申二六四二二三	申二七四七二八	加	一二七三四
緯北五五一八三三	北三二五三〇四	加	〇五七

子一

經申二六五二一一	申二五二一三三	加	三三五二
緯南三三五〇二五	南五七一四〇七	減	一〇二

赤道實沈宮恆星

赤道宮度分秒

黃道宮度分秒

赤道歲差星分秒微等

五車三

經申二七〇一五五
緯北四四五五八

申二七四四三
北二二三〇二

加一〇八二〇
加〇五一

司怪一

經申二七〇三五三
緯北二五五五二八

申二七二二二八
北二二三〇〇五

加五七四五
加〇五三

五車北增十六

經申二七〇六一四
緯北四五五五三三

申二七四九一二
北二二二九五二

加一〇九〇四
加〇五〇

五車四

經申二七二六二七
緯北三七二二〇二

申二七四五四五
北二一三四六二九

加一〇三三四
加〇四九

五車北增十五

經申二七一九〇〇
緯北四七五三一四

申二八〇一二五
北二四二七二一

加一一〇三五
加〇四七

厠北增六

經申二七二〇三三
緯南一四二二一六

申二六四四四八
南三七三七二八

加四二二八
減〇四九

四

六

四

六

五

二

參宿東增二十一

緯北	經申	緯南	經申	緯北	經申	緯南	經申
一四八五〇	二七三四〇八	二二一六五〇	二七二三一〇	〇四四	四八三一	〇三八	四四一四
加	加	加	加	加	加	加	加
六	六	六	六	六	六	六	六

司怪內增一

緯北	經申	緯南	經申	緯北	經申	緯南	經申
二三五二五九	二七四四七	〇三三〇三	二七五五三五	〇三九	五六二七	〇三八	四四一四
加	加	加	加	加	加	加	加
六	六	六	六	六	六	六	六

參宿東增二十三

緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申
三二八一四	二七四五四三	二六五四〇四	二七二九四一	〇四〇	四六二七	〇三八	四四一四
減	加	減	加	減	加	減	加
六	六	六	六	六	六	六	六

參宿東增三十三

緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申
九二三五六	二七五二四三	三三四九五〇	二七三〇三三	〇三八	四四一四	〇三八	四四一四
減	加	減	加	減	加	減	加
六	六	六	六	六	六	六	六

參宿東增三十二

緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申
九三四一五	二七五三三四	三三三〇一〇	二七三二二〇	〇三八	四四一四	〇三八	四四一四
減	加	減	加	減	加	減	加
六	六	六	六	六	六	六	六

子東增一

緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申	緯南	經申
三五二六五〇	二八〇〇三一	五八四二三三	二六五二〇九	〇三八	四四一四	〇三八	四四一四
減	加	減	加	減	加	減	加
五	五	五	五	五	五	五	五

五車東增十

緯北	經申	緯北	經申	緯北	經申	緯北	經申
四三〇〇一〇	二八〇一三九	一九三三四八	二八二八〇九	〇三三	一〇七〇〇	〇三三	一〇七〇〇
加	加	加	加	加	加	加	加
六	六	六	六	六	六	六	六

赤道寶沈宮恆星

赤道	宮度分秒	黃道	宮度分秒	赤道歲差星
經申二八〇三五六	緯北二三三三三四	申二八一二四〇	南一〇二四三	加五六一四
經申二八二六三〇	緯北九三八二八	申二八二五〇五	南一三四八〇一	加五二二三
經申二八二八三九	緯北四二五九五二	申二八四九〇六	北一九三三一四	加一〇七〇
經申二八三四三八	緯北五二五三七	申二八三〇三八	南一八〇〇五六	加四九四〇
經申二八三六一二	緯南一〇三六〇八	申二八二〇三五	南三四〇二三九	加四三五〇
經申二八三七〇八	緯南四二四八二三	申二七二九〇四	南六六一四三〇	加三八三三
緯南四二四八二三		減一〇二四		五

司怪內增二

參宿北增十八

五車東增十一

參宿東增十九

參宿東增三十一

老人北增三

司怪二

五車東增九

八穀東增十九

司怪南增四

參宿東增二十

上衛西增一

司怪三

經	申	二八三九五三	申	二八四六二四	加	五六三六
緯	北	二三一六二二	南	〇一〇一九	加	〇一八

經	申	二八五七一〇	申	二九〇九五五	加	一〇四一〇
緯	北	三八二九四八	北	一五〇二五九	加	〇二一

經	申	二九〇五三三	申	二九二五三〇	加	一二三〇四
緯	北	五八五六五四	北	三五三〇〇〇	加	一〇〇六

經	申	二九〇八一九	申	二九二〇四〇	加	一〇五〇六
緯	北	一九四〇二三	南	三四六三一	加	〇〇六

經	申	二九一〇四七	申	二九〇八〇〇	加	四九一三
緯	北	四〇九三三	南	一九一七八	加	〇〇九

經	申	二九一九二六	申	二九三七二八	加	一二三三七
緯	北	六五四四一四	北	四二一七二七	加	〇〇七

經	申	二九二五二二	申	二九二七二五	加	五五一八
緯	北	二〇〇七二三	南	三一九三三	加	〇〇六

赤道實沈宮恆星

赤道宮度分秒

黃道宮度分秒

赤道歲差星分秒微等

厠北增四

經申二九三二三
緯南一六二八三八

申二九二四一三
南三九五五三五

加四一三五
減〇〇五

六

水府一

經申二九三九五
緯北一四四六四二

申二九四〇二七
南八四二一六

加五三〇九
加〇〇四

四

厠北增五

經申二九四九〇六
緯南一四五五二七

申二九四二三四
南三八二二六

加四三二一
減〇〇六

四

五車北增十四

經申二九五六五一
緯北四八四四三二

申二九五七四二
北二五一七三三

加一二一七
加〇二三

六

欽定儀象考成續編卷二

恆星赤道經緯度表七

赤道鶉首宮

附黃道經緯度

附赤道經緯歲差

赤道鶉首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

分秒微等

厠東增三

經未

緯南

經未

緯南

加

六

參宿東增三十

經未

緯南

經未

緯南

加

六

八穀東增二十

經未

緯北

經未

緯北

加

六

孫二

經未

緯南

經未

緯南

加

五

上衛西增二

經未

緯北

經未

緯北

加

五

司怪東增五

經未

緯北

經未

緯北

加

六

赤道鵠首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

分秒微等

水府二

經北 一四一四〇四南 九一二四九

〇四三〇一

加

五二五八

四

水府四

經北 一六〇九二三南 七一七三〇

〇四三一四

加

五三四二

六

八穀東增二十一

經北 六二二三三四北 三八〇六三〇

〇三三四二

加

二三五五四

五

鉞

經北 二二三三三八南 〇五四〇〇

〇五五三三

加

五六一七

四

井宿北增一

經北 二九三三七北 六〇六四七

〇一二四三

加

五九二六

四

司怪東增六

經北 一二五四三南 四二四〇二

〇一二二一〇

加

五四五五

六

五車東增十三

經未	一二九三五	未	一〇七〇二	加	一〇九二八	六
緯北	四六二八一	北	二三〇一三三	減	〇四四	

八穀東增二十六

經未	一二九五九	未	〇五六五五	加	一二三一二	四
緯北	五九〇三〇二	北	三五三六三〇	減	〇三七	

水府三

經未	一三六一三	未	一三三〇九	加	五三四二	六
緯北	一六一〇五八	南	七一五三一	減	〇四五	

五車東增十二

經未	一三九五九	未	一一四五二	加	一〇九二六	六
緯北	四六二五〇八	北	二二五八三四	減	〇四九	

水府南增六

經未	一四四二八	未	一四三四九	加	五二一九	六
緯北	二二三五〇	南	二〇五一二三	減	〇四八	

參宿東增二十八

經未	一四六五〇	未	二〇二二四	加	四五二七	四
緯南	六一三四五	南	二九四〇〇〇	加	〇四七	

鉞北增一

經未	一五一三四	未	一四二〇五	加	五六四九	六
緯北	二三四七〇九	北	〇二〇四八	減	〇五一	

赤道鶉首宮恆星

赤道

宮度分秒

黃道

宮度分秒

赤道歲差星

分秒微等

水府南增七

經末 一五四四二
緯北 二二七四四

未 一五四二二
南 二〇八三〇

加 五二二二
減 〇五一

六

八穀東增二十二

經末 二〇〇〇二
緯北 六一四九二

未 一二二一八
北 三八二五二

加 一二六二七
減 〇五九

六

八穀東增二十五

經末 二〇六一七
緯北 五九二五五九

未 一二九三三
北 三五五九三四

加 一二三四二
減 一〇〇

六

水府南增八

經末 二〇七二四
緯北 九五九三七

未 二〇九〇〇
南 一三二六六

加 五二二二
減 〇五六

六

八穀東增三十四

經末 二二〇一八
緯北 五三三二一〇

未 一三六三三
北 三〇〇四五七

加 一二五三八
減 一〇五

六

金魚五

經末 二二二二二
緯南 六八四七〇

寅 九一四三七
南 八七三三九

減 五三三四
加 〇五一

六

參宿東增二十九

經	末	二二三四二	未	三〇一二四	加	四三四九
緯	南	一〇四〇一七	南	三四〇五四一	加	一〇四

孫一

經	末	二四五五三	未	四二七五六	加	三三三六
緯	南	三四三六五九	南	五八〇一三〇	加	一〇六

參宿東增二十七

經	末	三〇一五三	未	三三〇四〇	加	四四五三
緯	南	七四五四四	南	三一〇三一	加	一一四

座旗西增一

經	末	三一五四〇	未	二二二四〇	加	一一一四五
緯	北	四九二一四三	北	二五五六一九	減	一二四

八穀東增二十七

經	末	三一九三七	未	二〇七二四	加	一二二三三
緯	北	五八三〇〇一	北	三五〇四二九	減	一二七

井宿一

經	末	三三二四三	未	三〇七一〇	加	五六一七
緯	北	二二三五二七	南	〇四九二二	減	一二四

孫北增一

經	末	三三七三三	未	五一六〇四	加	三五四七
緯	南	二九五九二四	南	五三三二二五	加	一二五

赤道鵠首宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

四瀆四

經未	三三三三三	未	四〇五四九	加	四九二三	四
緯北	四三九五六	南	一八四三四四	減	一三三	

四瀆西增四

經未	三五五四一	未	四〇六五〇	加	四九三八	六
緯北	五二〇二〇	南	一八〇三一八	減	一三四	

單市一

經未	三五八二四	未	五〇一五八	加	四二〇二	二
緯南	一七五二五八	南	四二二五四八	加	一三三	

孫北增三

經未	四〇四三四	未	六二二三八	加	三四〇七	五
緯南	三三二〇五五	南	五六四二三九	加	一三五	

孫北增四

經未	四一〇三一	未	六二二三九	加	三四〇七	四
緯南	三三二〇四一	南	五六四二〇九	加	一三七	

勾陳南增四

經未	四一六三三	未	〇二七三七	加	七五四三七	六
緯北	八七一六三六	北	六三三三〇〇	減	二五九	

八穀東增二十八

經末 四二〇三
緯北 五八一七〇四
未 二四六四五
北 三四五二三五
加 一二二〇三
減 一四八

座旗西增二

經末 四三七二
緯北 四六四六三四
未 三三六五〇
北 二二三二五三
加 一〇九三七
減 一五三

井宿北增二

經末 四三八〇七
緯北 三〇三四三七
未 四〇一二七
北 七一一三〇
加 五九五三
減 一五一

六甲一

經末 四四三〇〇
緯北 七九四五三四
未 一三〇四〇
北 五六二〇〇三
加 二四二四
減 一二一

參宿東增二十四

經末 四四九三六
緯南 四一六一八
未 五二六〇五
南 二七三七五一
加 四六一〇
減 一五三

四瀆南增五

經末 四五〇四二
緯北 〇一九三三
未 五一五五七
南 二三〇二〇九
加 四七四九
減 一五三

四瀆南增六

經末 四五二〇〇
緯南 〇二〇五〇
未 五一八三五
南 二三三三二七
加 四七三八
減 一五三

赤道鵠首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

分秒微等

井宿二

經未 四五五二〇 未 四三七二〇
緯北 二〇一八一三 南 三〇四〇三

加 五五一九
減 一五七

四

參宿東增二十五

經未 五〇三四五 未 五四三〇三
緯南 四四〇〇〇 南 二八〇〇五九

加 四六〇一
加 一五八

六

老人

經未 五一〇三四 未 一二五四五九
緯南 五二三五一八 南 七五四八二二

加 二〇四五
加 一五五

一

參宿東增二十六

經未 五一八一五 未 六〇五五八
緯南 六五六〇六 南 三〇一六二一

加 四五一
加 二〇三

五

八穀東增三十三

經未 五二六二〇 未 三三四五二
緯北 五六二七五六 北 三三〇五〇〇

加 二二八四四
減 二二一

六

孫北增二

經未 五四四三八 未 八二三三三
緯南 三〇二八四〇 南 五三四五三八

加 三五三五
加 二二〇

五

四瀆南增七

經北	五五〇二	未	六〇七五四	加	四九二七
緯北	四五二四〇	南	一八二六五三	減	二二五

八穀東增二十三

經北	六一三七〇九	未	三三三三〇	加	一二五四三
緯北	六一三七〇九	北	三八一四三〇	減	二三四

四瀆南增三

經北	六〇一五三	未	六一九五四	加	四九二九
緯北	四五八一六	南	一八二〇四七	減	二一九

八穀東增二十四

經北	六〇四二四	未	三四〇二〇	加	一二五四二
緯北	六一三六三三	北	三八一四二	減	二二七

八穀東增三十二

經北	六〇六三七	未	三五九三八	加	一二九一八
緯北	五六五八五〇	北	三三三六五五	減	二二六

四瀆三

經北	六〇八〇八	未	六一九三三	加	五〇二三
緯北	七二六三五	南	一五五二〇	減	一二二

井宿北增六

經北	六二〇四三	未	五三六四六	加	五八四一
緯北	二八〇八〇四	北	四四八二九	減	二二七

赤道躔首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

軍市六

經未 六二一〇四
緯南 三三八三三

未 八二九五四
南 四六三四一八

加 三八五〇
加 二二三

四瀆北增八

經未 六二六三三
緯北 七三六〇〇

未 六三八〇三
南 一五四二〇六

加 五〇二六
減 二二九

井宿內增八

經未 六四四四五
緯北 一七〇四五五

未 六二九〇七
南 六一二五八

加 五四〇〇
減 二三五

井宿西增九

經未 六五〇二三
緯北 一五三四五四

未 六三八四二
南 七四二三九

加 五三二六
減 二三八

座旗八

經未 六五八二一
緯北 三九三一二七

未 五三五四六
北 一六一二三四

加 一〇四三七
減 二四三

座旗七

經未 六五九五四
緯北 四〇〇一三四

未 五三五二五
北 一六四二四三

加 一〇四五五
減 二四三

五

五

五

六

六

五

座旗五

經未	七〇二五三	未	五二九二三	加	一〇六三四
緯北	四二三七二九	北	一九一八三三	減	二四四

五

井宿北增三

經未	七〇七三四	未	六一五二六	加	五九〇七
緯北	二九〇六四八	北	五四九〇四	減	二四五

六

單市內增二

經未	七〇八三七	未	九三〇二五	加	三九〇五
緯南	二三五〇四六	南	四六〇三三八	加	二四二

五

井宿三

經未	七一〇一五	未	六五五一八	加	五三四七
緯北	一六三二二〇	南	六四五二〇	減	二四四

二

單市內增一

經未	七二四三〇	未	九二五四八	加	四〇五〇
緯南	一八三一五七	南	四一四四二五	加	二四八

五

井宿北增五

經未	七二五五九	未	六三三三九	加	五八四六
緯北	二八二三四〇	北	五〇六四九	減	二五一

六

野雞

經未	七二八五四	未	九三四四一	加	四〇三五
緯南	一九〇七一六	南	四二一九二七	加	二五五

五

赤道鵝首宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

軍市二

經末	緯南	經末	緯南	加	減	五
七四六·一七	一八〇·六二三	九五〇·五七	四二二·七二六	四一〇〇	二五五	

座旗三

經末	緯北	經末	緯北	加	減	五
七五七·一四	四四四·一八	六〇四·〇〇	二二三·三一	一〇七·五五	三〇四	

四瀆北增一

經末	緯北	經末	緯南	加	減	四
八〇七·五七	一〇〇·二二	八一三·三一	二三一·〇五四	五一·一九	三〇五	

老人北增二

經末	緯南	經末	緯南	加	減	三
八一七·一四	四三〇·二二	一五〇·二四二	六六〇·三二四	二八·三四	三〇四	

井宿內增七

經末	緯北	經末	緯南	加	減	五
八一八·五四	一七四·七四〇	七五七·〇二	五二五·三五	五四·二六	三一〇	

井宿西增十八

經末	緯北	經末	緯南	加	減	六
八三四·二三	一三三·一二〇	八二七·五四	九五〇·三五	五三·三四	三二六	

赤道鶉首宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

上衛南增三

經未	八五四三二	未	四四二二七	加	一三七三四	五
緯北	六七四六五三	北	四四二八三八	減	三二九	

井宿四

經未	九〇七四三	未	九〇一五三	加	三二五	六
緯北	一三〇三五二	南	一〇〇五五九	減	三二七	

六甲二

經未	九一四二一	未	三三七四五	加	二六五一	五
緯北	七七一〇一〇	北	五三四九四九	減	三四四	

井宿南增十一

經未	九一七〇二	未	九一一五七	加	五二二	六
緯北	一二五〇五九	南	一〇一八一五	減	三三九	

四瀆北增二

經未	九三二〇〇	未	九四三四六	加	五〇五〇	六
緯北	八四四四〇	南	二四二三〇二	減	三三四	

天狼

經未	九三六一〇	未	二一五八〇一	加	四一四一	一
緯南	一六二七〇五	南	三九三〇二	加	三三四	

四演二

經末	九四四二〇	未	九五八四〇	加	五〇三八
緯北	八一二〇一	南	一四五四六	減	三三九

五

弧矢西增一

經末	九四八二六	未	一四二二一四	加	三五二九
緯南	三〇五五二二	南	五三三〇五	加	三三八

六

上衛

經末	九四八四三	未	四五八三〇	加	一四一二七
緯北	六九一八三五	北	四六〇一四五	減	三四九

五

八穀東增二十九

經末	九五二三五	未	六一一〇五	加	一二二二二
緯北	五九三七三五	北	三六二三一九	減	三四六

五

座旗六

經末	九五六三〇	未	七四七三四	加	一〇五五九
緯北	四一五八〇〇	北	一八四七〇七	減	三四七

四

天狼北增一

經末	九五六三六	未	一二〇八三八	加	四二二三
緯南	一四一五四八	南	三七一七四一	加	三四一

五

闕邱一

經末	九五六四六	未	一〇三六五六	加	四八三六
緯北	二三四四三	南	二〇三〇二〇	減	三四四

四

赤道鶉首宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

軍市內增三

經未	一〇〇四二四	未	一三〇六〇二	加	三九五六	六
緯南	二〇五一四八	南	四三五一二二	加	三四四	

井宿內增十二

經未	一〇三三四一	未	二〇一三三五	加	五二三七	六
緯北	一三三五〇六	南	九二九四九	減	三五二	

井宿六

經未	一〇三三四九	未	九四六三九	加	五五五三	五
緯北	二一五六一七	南	一〇九一七	減	三五八	

座旗九

經未	一〇三三五八	未	八二〇五六	加	一〇四一〇	六
緯北	三九〇三〇三	北	一五五四四六	減	三五九	

座旗南增三

經未	一〇三六五三	未	八三五五	加	一〇三五五	六
緯北	三八三八〇八	北	一五三〇〇六	減	四〇〇	

五諸侯一

經未	一〇三七二三	未	八五六三三	加	一〇一二七	四
緯北	三四〇八三七	北	一一〇一二三	減	三五九	

座旗南增四

弧矢八

八穀東增三十

天爵西增一

井宿南增十三

天狼北增六

老人東增一

經未	一〇四八三三	未	八四四二八	加	一〇三五五	六
緯北	三八四〇四二	北	一五三三二	減	四〇五	

經未	一〇五三五六	未	一六二四三六	加	三四五〇	五
緯南	三三一九五九	南	五五一〇一一	加	四〇〇	

經未	一〇五七五八	未	六五八五六	加	一二〇五四	五
緯北	五八三七三三	北	三五二六二九	減	四一〇	

經未	一一二六〇五	未	一〇一八四六	加	五七三二	六
緯北	二五三三三六	北	二三一〇七	減	四一六	

經未	一二二六二八	未	一一二七一九	加	五二三〇	五
緯北	二三二一五二	南	九三八一八	減	四一六	

經未	一二三三三八	未	一三三四六二五	加	四三三六	五
緯南	一一五二四〇	南	三四四六四〇	加	四一五	

經未	一二三三〇七	未	二五三六三八	加	二二二一	三
緯南	五〇二四〇四	南	七二四九二八	加	一四一三	

赤道鵝首宮恆星

座旗二

車市三

金魚東增一

天狼北增二

車市五

車市北增六

赤道
宮度分秒

黃道
宮度分秒

赤道歲差星
分秒微等

經未二一三四四五
緯北四五一七〇五

未八四六二三
北二二一一二三

加一〇八〇六
減四二一

六

經未二一四一五一
緯南二〇〇三一四

未一五〇四〇四
南四二五三三八

加四〇一八
加四二〇

六

經未二一四三四六
緯南六二四五三七

午二二一五五九
南八三〇〇五〇

加九五七
加四一四

四

經未二一四四五八
緯南二一四九五三

未一四〇一五三
南三四四二三八

加四三二七
加四二一

五

經未二一五五〇四
緯南二三五九三二

未一五五九三四
南四六四六五七

加三八四一
加四二三

五

經未二一〇二二三
緯南二〇〇一四〇

未一五二八四二
南四二五〇〇一

加四〇一九
加四二六

六

軍市四

經未	一二〇四四	未	一五三四九	加	四〇二五
緯南	二〇二三三	南	四三〇二九	加	四二六

座旗南增五

經未	一二〇六〇	未	九四九二三	加	一〇三三七
緯北	三八一五四	北	一五一三三一	減	四三二

軍市東增七

經未	一二〇六五	未	一五三五八	加	四〇二二
緯南	一九五八二	南	四二四六〇	加	四二八

軍市東增四

經未	一二二三三	未	一五四三九	加	四〇二一
緯南	一九五七三	南	四二四三七	加	四二九

天狼北增三

經未	一二二五二	未	一四五三九	加	四二四三
緯南	一三五〇四	南	三六三九五	加	四三三

天狼東增五

經未	一二二八五	未	一五二二三	加	四一三四
緯南	一六五二二	南	三九四〇〇	加	四三二

天鐸西增二

經未	一二二七三	未	一一二二三	加	五七三五
緯北	二六〇七一	北	三〇九〇九	減	四三八

赤道躡首宮恆星

赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	分秒微等

四瀆一

經未	一三三二四	未	二二三三二	加	五三三九
緯北	一一〇七二三	南	二四七〇七	減	四三八

井宿內增十四

經未	一二四九〇六	未	二二三三一〇	加	五三三二
緯北	一六二二三七	南	六四一二四	減	四四五

弧矢七

經未	一三〇六一三	未	一八三三四六	加	三六三八
緯南	二八四五三四	南	五二二〇四	加	四四七

天樽三

經未	一三三三二五	未	二〇一二〇	加	五六四九
緯北	二四二六一〇	北	一三三二一	減	四五四

井宿七

經未	一三四二二九	未	二四八三一	加	五五一八
緯北	二〇四七〇二	南	二〇三三〇	減	五〇四

關邱南增四

經未	一三四七三八	未	一五二六三九	加	四六一七
緯南	四〇〇五五	南	二六四三四三	加	五〇五

六甲四

狐矢北增二

天罇南增六

軍市東增五

天狼東增四

井宿內增十五

五諸侯北增六

經未一三五〇二六未一三三五二五加三三二二六

緯北八二四三二二北五九二五〇六減五三三六

經未一三五二二五未一九二一三二加三七〇九

緯南二七四二四六南五〇一四〇七加一五〇四四

經未一三五八二八未一二五一二五加五六〇九

緯北二二五二四九北〇〇二〇八減五〇九五

經未一四〇八〇五未一八五〇二五加三八五六

緯南二二三六三五南四六〇八二〇加五〇九五

經未一四一〇一三未一七二六四一加四二一〇

緯南二五二四一七南三七五九五七加五二二四

經未一四五〇三〇未一四二〇二三加五三二八

緯北一六一〇二二南六三三三〇減五二七六

經未一五〇四四五未一三〇四三八加五九二五

緯北三〇二八二〇北七四二一六減一五三三五

赤道鶉首宮恆星

赤道 黃道 赤道歲差星
宮度分秒 宮度分秒 分秒微等

弧矢北增二十五

經未	一五〇九五六	未	二〇二二二	加	三八五七	六
緯南	二三四一〇〇	南	四六〇四三〇	加	五三三	

座旗東增六

經未	一五二二五五	未	二二一五三	加	一〇四〇八	四
緯北	三九三四〇〇	北	一六四五三二	減	五三八	

五諸侯二

經未	一五二〇二七	未	一三一八〇四	加	五九二五	五
緯北	三〇二九四一	北	七四五〇三	減	五三八	

弧矢北增二十六

經未	一五二二二八	未	二〇四九二一	加	三八一八	六
緯南	二五二三二〇	南	四七三三五九	加	五三五	

天樽北增三

經未	一五二四四三	未	一三四三三〇	加	五七五三	六
緯北	二七〇六二七	北	四二三二二	減	五四一	

弧矢一

經未	一五二九五九	未	二二二二三〇	加	三七五五	三
緯南	二六〇八五四	南	四八二七四七	加	五三九	

關邱南增五

經未

二五三七二

未一七二八〇三

加

四六二七

緯南

四〇〇三

南二六三〇四八

加

五四二

六

內階西增二

經未

二五三七三六

未九四四〇二

加

一二一五五

六

緯北

五九五四三七

北三六五九一五

減

五四九

六

天鐸內增五

經未

一五四三五六

未一四一八二二

加

五六四一

六

緯北

二四二三一九

北一四三〇〇

減

五四七

六

井宿南增十六

經未

二五五〇一一

未一五二三三五

加

五三一〇

六

緯北

一五二四五九

南七一一三〇

減

五四七

六

關邱二

經未

一五五一五六

未一七二三〇九

加

四七四〇

五

緯南

〇〇三〇四

南二二三三六

加

五四八

五

關邱東增三

經未

二五五九〇五

未一七二二二七

加

四七三六

五

緯南

〇一四一九

南二二四三四六

加

五五〇

五

井宿內增十七

經未

一六〇五三四

未一五三〇五一

加

五三三二

六

緯北

一六二三五六

南六二二一八

減

五五四

六

赤道鶉首宮恆星

赤道	宮度分秒	黃道	宮度分秒	赤道歲差星
經未一六六四二	緯北二五〇九二	未一四四二四六	北二三二五二	加五七〇〇
經未一六二〇〇八	緯南〇〇〇二〇	未一七四三〇六	南二二二七二三	加四七四一
經未一六二六五七	緯南二五四一〇八	未三三二二二六	南四七五一五九	加三八〇九
經未一六四七三七	緯北四一〇九一八	未一三一五三四	北一八二八三二	加一〇四五六
經未一六五〇一五	緯北〇〇六〇六	未一八一四三四	南二二二七二七	減四七四三
經未一六五八〇六	緯南二六〇五〇七	未二三〇八五二	南四八一〇四九	減六〇三
經未一六六四二	緯南二六〇五〇七	未二三〇八五二	南四八一〇四九	加三八〇一
經未一六六四二	緯南二六〇五〇七	未二三〇八五二	南四八一〇四九	加六〇九

天鐔北增四

六

闕邱東增二

六

弧矢北增五

六

座旗東增七

五

闕邱東增一

六

弧矢北增四

六

弧矢北增三

經未	一七〇七〇〇	未	二三二七三四	加	三七五〇
緯南	二六三〇九	南	四八三五〇三	加	六二三

井宿八

經未	一七二六四三	未	一六三六〇四	加	五三三九
緯北	一六四八五二	南	五三八四二	減	六二八

飛魚二

經未	一七三一〇九	卯	七三九四九	減	一七二〇
緯南	七〇二三五一	南	八二三六三六	加	六二三

座旗東增十一

經未	一七三六〇三	未	一二三四〇二	加	一二二八
緯北	五〇二七二四	北	二七四六一〇	減	六二八

丙階西增一

經未	一七三八一七	未	一二四五五五	加	一二六二九
緯北	五五三四一〇	北	三三五〇二六	減	六三〇

天鉞二

經未	一七四二〇六	未	一六二〇三六	加	五五四四
緯北	二二一五五〇	南	〇一二二三	減	六二八

積永

經未	一七五二〇三	未	一四三九〇二	加	一〇二二五
緯北	三七〇二五〇	北	一四三〇〇七	減	六三三

赤道鶉首宮恆星	赤道	黃道	赤道歲差星
宮度分秒	宮度分秒	宮度分秒	分秒微等
經未一七五七〇三	未二八二一九	加	三三五八
緯南三六四七五三	南五八三〇二	加	六二九
經未一八〇三三九	未二四〇五一〇	加	三八五〇
緯南二四一六四二	南四六二三四九	加	六三二
經未一八〇三三四	未二四一二三五	加	三八三九
緯南二四四〇〇五	南四六三六四二	加	六三三
經未一八一〇六	未一六五八三九	加	五五〇六
緯北二〇四三五九	南一三九〇四	減	六三七
經未一八一九五九	未一四二九五三	加	一〇四四〇
緯北四〇五八一〇	北一八二六一七	減	六四二
經未一八二九三九	未一六四〇五五	加	五六五七
緯北二五二〇四一	北一二五七三六	減	六四三
天鐸一	五	五	五
座旗東增八	五	五	五
天鐸南增七	六	六	六
弧矢北增六	五	五	五
弧矢北增七	五	五	五
弧矢九	三	三	三

五諸侯南增一

經未	一八四二三三	未	一六三二三五	加	五八〇二	六
緯北	二七五五五五	北	五三三〇一	減	六四七	

座旗東增九

經未	一八四四四二	未	一三三三二三	加	一二〇三一	五
緯北	四九三〇一五	北	二六五五五四	減	六五一	

五諸侯三

經未	一九〇〇四一	未	二六四七一〇	加	五八〇六	四
緯北	二八〇六二三	北	五四五二九	減	六五四	

水位西增一

經未	一九〇四三四	未	一八五七三四	加	五一四九	六
緯北	一一五七五一	南	二〇二四一九	減	六五五	

飛魚五

經未	一九一四〇四	辰	一七二六三八	加	〇〇五	五
緯南	六七三九五八	南	八二二七五九	加	六四九	

南河一

經未	一九一六三三	未	一九二八五八	加	五〇五八	五
緯北	九三四二九	南	一二三四五〇	減	六五八	

天鐸東增八

經未	一九二六一七	未	一八〇九四五	加	五四五九	六
緯北	二〇三三五四	南	一四〇〇二	減	七〇三	

赤道鶉首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒 宮度分秒 分秒微等

弧矢二

經未 一九二八七 未二七二二六 緯南 二九〇〇二 南五〇三七二 加 三六五三 七〇〇

經未 一九三二九 未一四〇一〇 緯北 四九五八四 北二七二八三 減 一一〇四八 七〇七

座旗東增十

經未 一九三七二 未一八一〇二 緯北 二二四五三 北〇二七三五 減 五五二七 七〇六

經未 一九四〇一 未二〇〇〇五 緯北 八三五五六 南一三二九三 加 五〇三七 七〇六

天鐸東增九

經未 一九四五三 未一六五三五 緯北 三三〇四五 北九四七〇四 減 五九五〇 七一〇

經未 一九五四四 未一七三一五 緯北 二八二六〇 北六二二六 加 五八二一 七二三

南河二

經未 一九五四四 未一七三一五 緯北 二八二六〇 北六二二六 加 五八二一 七二三

經未 一九五四四 未一七三一五 緯北 二八二六〇 北六二二六 加 五八二一 七二三

北河一

經未 一九五四四 未一七三一五 緯北 二八二六〇 北六二二六 加 五八二一 七二三

經未 一九五四四 未一七三一五 緯北 二八二六〇 北六二二六 加 五八二一 七二三

五諸侯北增二

經未 一九五四四 未一七三一五 緯北 二八二六〇 北六二二六 加 五八二一 七二三

經未 一九五四四 未一七三一五 緯北 二八二六〇 北六二二六 加 五八二一 七二三

五

五

三

六

六

三

南河南增二

經末

一九五四九

未二〇二七二四

加

五〇一〇

六

緯北

七二五二七

南二四四七三

減

七二三

六

南河北增一

經末

一九五五〇

未二〇一〇二三

加

五〇五一

六

緯北

九一三五六

南二二五〇〇

減

七二二

六

五諸侯北增三

經末

二〇〇一五〇

未一七三九五

加

五八〇六

六

緯北

二八一三五九

北六〇〇二三

減

七一五

六

水位一

經末

二〇一六四一

未二〇〇五三一

加

五一五五

六

緯北

二二九一九

南九四三七

減

七一九

六

水位北增十二

經末

二〇四三三九

未二〇二五三〇

加

五二〇七

五

緯北

一二五七二〇

南九〇二二五

減

七二九

五

南河南增五

經末

二〇五九一四

未二二二九四〇

加

四八二六

六

緯北

二一四〇六

南一九三六〇八

減

七三三

六

弧矢南增二十四

經末

二〇七二七

午六三六五七

加

二九四三

三

緯南

四二五八三二

南六三三四七

加

七三三

三

赤道躡首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

分秒微等

北河二

經未	二二〇九四八	未一八〇四二〇	加	五九四八
緯北	三三二二三三	北一〇〇五四一	減	七三八

水位北增二

經未	二二一〇〇八	未二〇二四一七	加	五三一五
緯北	一六〇九一六	南五四八二九	減	七三八

南河南增四

經未	二二一五一四	未二二三三〇七	加	四八五四
緯北	三三六四六	南一八二二〇一	減	七三九

南河南增三

經未	二二二九五八	未二二三七三三	加	四八五五
緯北	三四二〇四	南一八〇四三三	減	七四四

弧矢北增二十七

經未	二二三二二〇	未二九一八四一	加	三八〇二
緯南	二六四一〇〇	南四七五七五七	加	七四二

五諸侯四

經未	二二三五一三	未一九一〇三四	加	五七三三
緯北	二七一四一八	北五二二五三	減	七四六

弧矢北增二十八

經未二二四六二四
緯南二六二七四〇
未二五三〇四〇
加三八二
減七四七

六甲三

經未二二五七〇八
緯北八〇〇四二三
未六四九二五
加二三五三五
減八〇九

北河北增一

經未二二〇二二七
緯北三五三三三〇
未一八一九二八
加一〇一一六
減七五二

北河北增二

經未二二一二五二
緯北三四五六三二
未一八三三二二
加一〇一〇〇
減七五九

關邱東增六

經未二二三三一二
緯南三四六一四
未二四五一三一
加四六二六
減八〇〇

內階西增三

經未二二二七二五
緯北五九〇三五三
未一四一〇四八
加一一九二三
減八〇八

水位北增三

經未二二三六三三
緯北一八〇二二三
未二二二九三三
加五三三三
減八〇五

赤道鶉首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒

宮度分秒

分秒微等

南河三

經末二三四八五四
緯北五三九三五

未二三三九三三
南一五五六〇七

加減

四九三四
八一〇

一

南河南增十一

經末二三五三二九
緯北四五八四〇

未二三五一〇四
南一六三五四六

加減

四九二〇
八一二

六

弧矢六

經末二三〇八一七
緯南二六二五二〇

午一一八五八
南四七二三一三

加減

三八一五
八一四

五

北河內增四

經末二三三三四八
緯北二九一五五〇

未二〇二六五六
北七二七三八

加減

五八一六
八二二

五

關印東增七

經末二三二六四四
緯南九一二二七

未二七〇五五二
南三〇二七四二

加減

四四三七
八二一

六

弧矢南增二十

經末二三三三三四
緯南三七五六〇七

午六五六〇六
南五八二四一七

加減

三三五五
八二一

五

續薪北增一

經末	二二三九四七	未	二二一〇五三	加	五六五七
緯北	二六〇九四九	北	四二六六	減	八二七

續薪

經末	二三四五二九	未	二二二九一八	加	五六二三
緯北	二四四五五四	北	三〇四一四	減	八三〇

北河三

經末	二三五八〇〇	未	二二〇五〇九	加	五七五二
緯北	二八二四〇一	北	六四二一八	減	八三五

水位二

經末	二四〇九三七	未	二四〇五二三	加	五一二四
緯北	一一〇八三九	南	一〇八二七	減	八三七

水位北增四

經末	二四一六二〇	未	二三五四五三	加	五四〇七
緯北	一八五三一	南	二三九一〇	減	八四〇

北河北增三

經末	二四一九五八	未	二二九四七	加	一〇〇一四
緯北	二三四七三七	北	二二〇三三四	減	八四二

弧矢內增十八

經末	二四二三三〇	午	二四七〇一	加	三八三〇
緯南	二六〇一三三	南	四六四四二	加	八三九

赤道鶉首宮恆星

赤道

宮度分秒

黃道

宮度分秒

赤道歲差星

分秒微等

弧矢內增十九

經未二四二四〇八
緯南二八三五三三

午二四四三二
南四九一三二

加

三七二六
八三八

四

弧矢北增八

經未二四三六〇〇
緯南一四一九〇三

未二九三六二六
南三五二六二〇

加

四二五四
八四四

六

弧矢北增二十九

經未二四四〇五八
緯南二二二三四〇

未二九一四〇五
南三三二二一九

加

四三三四
八四五

六

弧矢北增九

經未二四四三〇〇
緯南一四一一二八

未二九四二四〇
南三五〇七三二

加

四二五六
八四六

六

積薪東增二

經未二四四八五四
緯北二二三〇一八

未二三三八五九
北一五九〇九

加

五五四九
八五一

六

弧矢三

經未二四五七三二
緯南二七三四一〇

午八四五三四
南五七四二三五

加

三三一六
八四九

五

弧矢南增三十

經未二五〇四五二	午八五五三一	加	三三二七
緯南三七三三四〇	南五七四〇〇七	加	八五二
六			

弧矢北增十

經未二五一〇五四	未二九四二二六	加	四三三三
緯南二五九〇五	南三三五三三三	加	八五五
六			

弧矢五

經未二五二六二七	午三五六二三	加	三八四六
緯南二五三一四三	南四六〇一三一	加	九〇
五			

小斗九

經未二五三九一二	寅一五五五二	減	二九四二
緯南七六二一〇五	南七七二七三九	加	八五三
五			

弧矢北增十七

經未二五四二二一	午三五四一四	加	三九一二
緯南二四二九〇二	南四四五七二二	加	九〇五
三			

弧矢北增十二

經未二五四四三四	午一三六二八	加	四二〇三
緯南一六五〇四五	南三七三〇四五	加	九〇七
五			

上台西增三

經未二五四八〇八	未一八五九四三	加	一〇八〇五
緯北四七四六三一	北二六〇〇四八	減	九一二
六			

赤道鶉首宮恆星

赤道

黃道

赤道歲差星

宮度分秒 宮度分秒 分秒微等

上宮西增二

經未二五五二七 緯北四七五八〇八
未一八五九三九 北二六二二三八
加一〇八二三 減九一二 五

南河東增六

經未二五五三八 緯北二〇九一四
未二七二九四七 南一八五一五
加四八二三 減九一〇 五

飛魚六

經未二五五四三 緯南七二一二三五
卯一三三〇四八 南七九二三〇五
加一〇三六 減九〇一 五

水位內增十

經未二五五七八 緯北一二五七〇四
未二五三三二三 南八二三三一
加五一五七 減九一二 五

積薪東增三

經未二五五八二四 緯北二三四三四〇
未二三四九五八 北一二四〇八
加五五二七 減一九一二 五

五諸侯五

經未二六〇〇二八 緯北二七〇九四六
未二三〇五二二 北五四六二七
加五七二一 減九一四 五

弧矢北增十一

經未	二六二七五八	午	一三六〇五	加	四二五五
緯南	二四二五〇一	南	三五〇二三〇	加	九一七

水位北增五

經未	二六三九四三	未	二四五三三四	加	五四二九
緯北	二〇二七三五	南	〇五二五三	減	九二六

弧矢南增二十三

經未	二六四五三四	午	一二五八三一	加	三三〇六
緯南	四〇一〇〇五	南	五九四一四	加	九二四

弧矢南增二十一

經未	二六四九五八	午	一一五五二	加	三三〇三
緯南	三八二六三六	南	五八〇三〇一	加	九二六

水位北增九

經未	二七〇二二九	未	二五五九一三	加	五三〇一
緯北	二六一一三四	南	四五〇五九	減	九三三

弧矢北增十五

經未	二七三四一四	午	五三〇四三	加	四〇〇六
緯南	二二二八三三	南	四二三五〇五	加	九四一

南河東增七

經未	二七三三三五	未	二九〇七三〇	加	四八三一
緯北	二三七四二	南	一八〇四二七	減	九四三

六

四

六

五

四

六

六

赤道躡首宮恆星

赤道
宮度分秒
黃道
宮度分秒
赤道歲差星
分秒微等

耀西增二

經未二七五三三六
緯北二五四八三七
未二四九五八
北四四四五九
加五六二九
減九五〇
六

弧矢四

經未二七五三三二
緯南二九五三四四
午八四七五〇
南四九三九一七
加三七二一
加九四七
四

弧矢北增三十一

經未二七五八〇〇
緯南二三五六二〇
午六〇九一一
南四二五六二六
加三九五八
加九四八
六

水位北增七

經未二七五八二三
緯北一七四三三九
未二六三四四六
南三一〇五〇
加五三二九
減九五二
六

南河東增十

經未二八〇〇三七
緯南三一六〇三
午〇四九〇八
南二三四六〇九
加四六三九
加一九五一
五

耀西增一

經未二八〇五四四
緯北二五三〇一七
未二五二四二一
北四二九〇二
加五六二一
減九五三
六

弧矢北增十六

經未	二八〇七五八	午	六三〇二四	加	四〇〇	六
緯南	二三五四五	南	四五一三六	加	九五二	

水位北增八

經未	二八一〇〇七	未	二六五五三〇	加	五三一	六
緯北	一六五二四一	南	三五八三六	減	九五四	

天社東增一

經未	二八一五五八	午	二八三七四九	加	三三五三	三
緯南	五三三〇五	南	七〇一七〇	加	九五七	

南河東增九

經未	二八二〇二八	午	〇三九四四	加	四七二三	五
緯南	〇五八〇四	南	二二七〇一	加	九五六	

耀西增三

經未	二八三〇〇〇	未	二五〇四二八	加	五七二三	五
緯北	二八一三八	北	七二三一二	減	一〇〇一	

南河東增八

經未	二八三三三二	午	〇〇五〇七	加	四八三三	四
緯北	二四四二五	南	一七四六四五	減	一〇〇〇	

水位三

經未	二九〇七三三	未	二八二八三四	加	五二〇一	五
緯北	二三三三一〇	南	七〇三四七	減	一〇二二	

赤道鶉首宮恆星	赤道	宮度分秒	黃道	宮度分秒	赤道歲差星	分秒微等
上台西增一	經末二九一四三七	緯北五一五六四七	未二〇二八〇四	北三〇三三一八	加	一一〇三四
弧矢北增十四	經末二九二八五七	緯南一九一七二七	午六四四二四	南三九〇三一二	加	四二二四
弧矢南增二十二	經末二九三三五二	緯南二九三三四〇	午一六二五四一	南五八一九一八	加	三三五〇
水位北增六	經末二九四〇一八	緯北二三〇一四〇	未二七一九二六	北一二〇五八	加	五四五五
耀西增四	經末二九五〇〇四	緯北二七五五四五	未二六二七四六	北七〇九四七	加	五七〇九
水位東增十一	經末二九五九〇七	緯北二四〇四四九	未二九二一四二	南六二二五二	加	五二〇九
					減	一〇二九
						六
						六
						五
						四
						六
						五